



Plně automatický víceborový analyzátor IDS iSYS

Alergie



Infekční onemocnění

- EBV
- ToRCH
- VZV
- Příušnice
- Spalničky
- Tetanus
- Borrelia
- Chlamidia
- Parvovirus

Endokrinologie

- Metabolismus vápníku
- Metabolismus kostí
- Růst
- Fertilita
- Hypertenze
- CKD-MBD

Autoimunita

- Nemoci pojivové tkáně
- Revmatoidní artritida
- Celiakie
- Vaskulitida
- Antifosfolipidový syndrom
- Onemocnění ledvin
- Štítná žláza

VÝROBCE:

ids *isys*

DISTRIBUTOR:

BIG **BioVendor**
LM[®]



Alergie

- Klíčové parametry z širokého spektra alergenových zdrojů
- Celkové a specifické IgE
- Navázáno na WHO standardy
- Dobrá korelace s ostatními systémy



Výhody

- Vysoká průchodnost (až 450 testů za den)
- Zkrácený čas přípravy i procesu (40 min do prvního výsledku)
- Až 120 vzorků na palubě s kontinuálním vkládáním
- Snadné používání
- Vše z jedné zkumavky
- Spolehlivý výsledek

Seznam alergenů

Kat.č.	Kód alergenu	Název	Počet testů/bal.
Roztoči			
IS-1D001	D001	Roztoči domácího prachu – Dermatophagoides pteronyssinus	50
IS-1D002	D002	Roztoči domácího prachu – Dermatophagoides farinae	50
IS-1D202	D202	rDer p 1 – Dermatophagoides pteronyssinus	20
IS-1D203	D203	rDer p 2 – Dermatophagoides pteronyssinus	20
IS-1D205	D205	rDer p 10 – Dermatophagoides pteronyssinus	20
Epidermální			
IS-1E001	E001	Kočičí epitel – Felis domesticus	50
IS-1E003	E003	Koňský epitel – Equus spp	50
IS-1E005	E005	Psí epitel – Canis spp	50
IS-1E094	E094	nFel d 1 – Felis domesticus	20
IS-1E101	E101	nCan f 1 – Canis familiaris	20
Vejce			
IS-1F001	F001	Vaječný bílek – Gallus spp	50
IS-1F075	F075	Vaječný žloutek – Gallus spp	50
IS-1F233	F233	nGal d 1 – Gallus domesticus	20
IS-1F245	F245	Slepičí vejce – Gallus spp	50
Mléko			
IS-1F002	F002	Kravné mléko – Bos spp	50
IS-1F076	F076	Alpha-lactalbumin – Bos spp	50
IS-1F077	F077	Beta-lactoglobulin – Bos spp	50
IS-1F078	F078	Kasein – Bos spp	50
Ryby a mořské plody			
IS-1F003	F003	Treska obecná – Gadus spp	50
IS-1F037	F037	Slávky – Mytilus spp	50
IS-1F351	F351	rPen a 1 – Penaeus aztecus	20
Ořechy			
IS-1F013	F013	Arašidy – Arachis hypogaea	50
IS-1F017	F017	Lískový ořech – Corylus avellana	50
IS-1F020	F020	Mandle – Amygdalus communis	50
IS-1F202	F202	Kešu – Anacardium occidentale	50
IS-1F203	F203	Pistácie – Pistacia vera	50
IS-1F423	F423	nAra h 2 – Arachis hypogaea	20
IS-1F427	F427	rAra h 9 – Arachis hypogaea	20
IS-1F428	F428	rCor a 1 – Corylus avellana	20
IS-IF256	F256	Vlašský ořech – Juglans spp.	50
IS-IF014	F014	Sójový bob – Glycine max	50
Ovoce			
IS-1F084	F084	Kiwi – Actinidia spp	50
IS-1F434	F434	rMal d 1 – Malus domestica	20
Mikroorganismy			
IS-1M003	M003	Aspergillus fumigatus	50
IS-1M006	M006	Alternaria alternata	50
IS-1M229	M229	rAlt a 1 – Alternaria alternata	20

<u>Kat.č.</u>	<u>Kód alergenu</u>	<u>Název</u>	<u>Počet testů/bal.</u>
Trávy			
IS-1G001	G001	Tomka vonná – Anthoxanthum odoratum	50
IS-1G002	G002	Troskut prstnatý – Cynodon dactylon	50
IS-1G003	G003	Srha laločnatá– Dactylis glomerata	50
IS-1G004	G004	Kostřava luční – Festuca elatior	50
IS-1G005	G005	Jílek vytrvalý – Lolium perenne	50
IS-1G006	G006	Bojínek luční – Phleum pratense	50
IS-1G007	G007	Rákos obecný – Phragmites communis	50
IS-1G008	G008	Lipnice luční – Poa pratensis	50
IS-1G012	G012	Žito seté – Secale cereale	50
IS-1G013	G013	Medyněk vlnatý – Holcus lanatus	50
IS-1G014	G014	Oves setý – Avena sativa	50
IS-1G015	G015	Pšenice setá – Triticum aestivu	50
IS-1G201	G201	Ječmen setý – Hordeum vulgare	50
IS-1G205	G205	rPhl p 1 – Phleum pratense	20
IS-1G213	G213	rPhl p 1, rPhl p 5b – Phleum pratense	20
IS-1G215	G215	rPhl p 5b – Phleum pratense	20
IS-1GX03	GX03	Trávy mix 3 – Pooideae (G001, G005, G006, G012, G013)	50
Byliny			
IS-1W001	W001	Ambrózie pelyňkolistá – Ambrosia artemisiifolia	50
IS-1W006	W006	Pelyněk černobýl – Artemisia vulgaris	50
IS-1W009	W009	Jitrocel kopinatý – Plantago lanceolata	50
IS-1W230	W230	nAmb a 1 – Ambrosia artemisiifolia	20
IS-1W231	W231	nArt v 1 – Artemisia vulgaris	20
Stromy			
IS-1T002	T002	Olše lepkavá – Alnus glutinosa	50
IS-1T003	T003	Bříza bradavičnatá – Betula verrucosa	50
IS-1T004	T004	Líška – Corylus avellana	50
IS-1T009	T009	Olivovník – Olea europaea	50
IS-1T025	T025	Zlatý déšť – Fraxinus excelsior	50
IS-1T215	T215	rBet v 1 – Betula verrucosa	20
IS-1T216	T216	rBet v 2 – Betula verrucosa	20
IS-1T224	T224	rOle e 1 – Olea europaea	20
Hmyz			
IS-1I001	I001	Včela medonosná – Apis mellifera 50	50
IS-1I003	I003	Vosa obecná – Vespula spp	50
Profesní			
IS-1K082	K082	Latex – Hevea brasiliensis	50
Ostatní reagenty			
IS-1TIGE900	IDS Reagenční kit celkové / specifické IgE		50 / 200
IS-1TIGE930	IDS Kontrolní set celkové IgE		3 hladiny
IS-1G006-30	IDS Pozitivní kontrola specifické IgE (G006) Bojínek luční		1 hladina
IS-1F003-30	IDS Pozitivní kontrola specifické IgE (F003) Treska obecná		1 hladina
IS-1SIGE930	IDS Negativní kontrola specifické IgE (F003 / G006) Treska obecná / Bojínek luční		1 hladina

 Extrakty

 Komponenty

 Mix